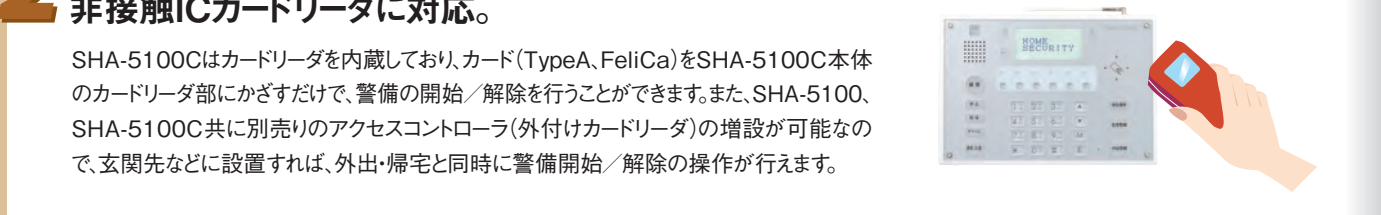
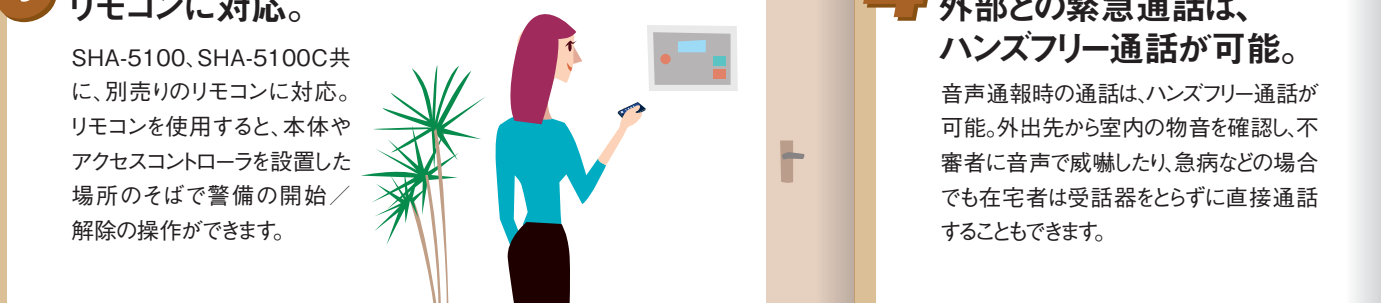
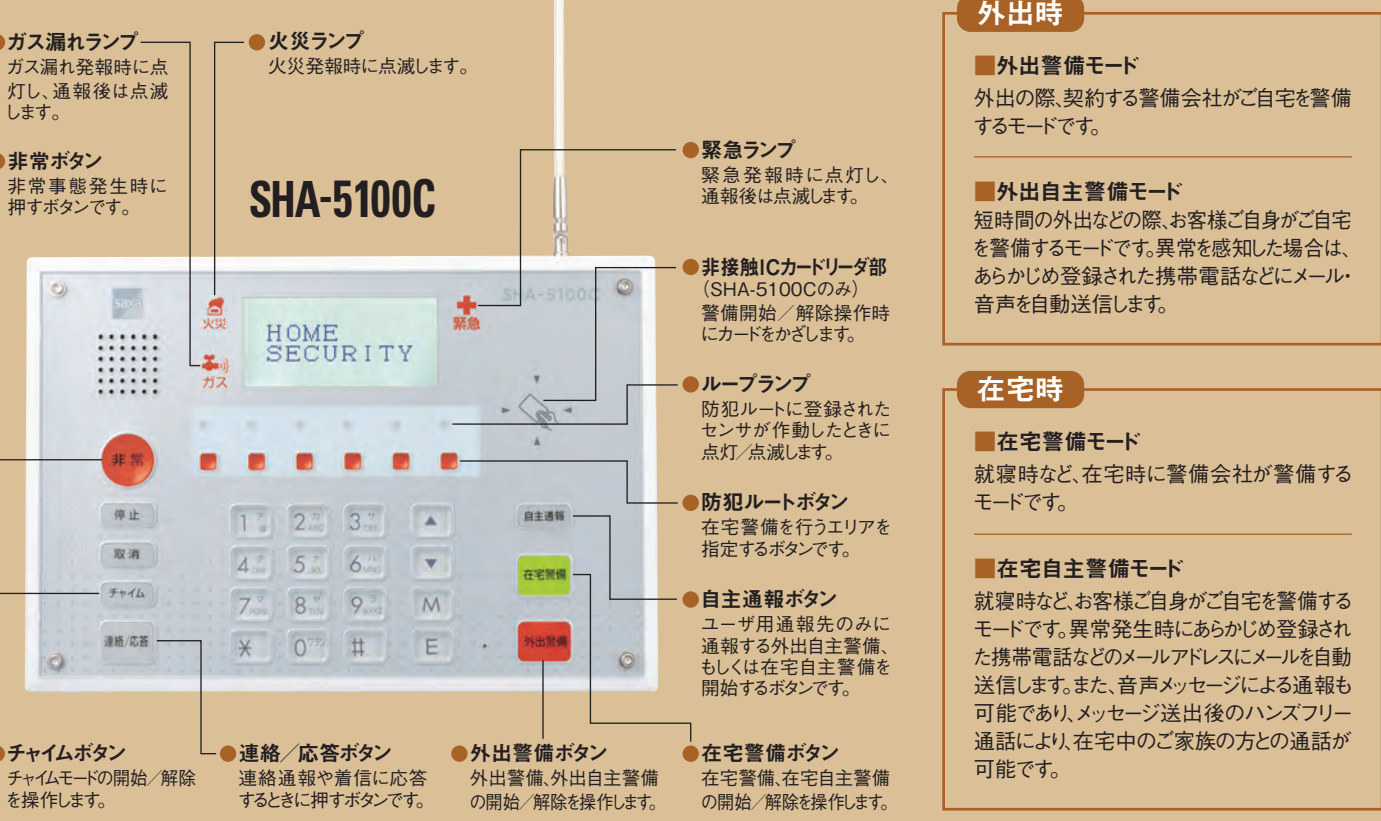
■SHA-5100ホームセキュリティ送信機の主な特長

1 インターネット接続に対応し、携帯電話などへのメール通報が可能。

インターネット接続に対応しているので、自主警備モードでは、異常の発生日時、異常を感知したセンサなどの情報を携帯電話などへのメール通報が可能。データ通報についても、従来のアナログ回線による通報と異なり、通信料金の負担も軽減します。

2 非接触ICカードリーダに対応。

SHA-5100Cはカードリーダを内蔵しており、カード（TypeA、FeliCa）をSHA-5100C本体のカードリーダ部にかざすだけで、警備の開始／解除を行うことができます。また、SHA-5100、SHA-5100C共に別売りのアクセスコントローラ（外付けカードリーダ）の増設が可能なので、玄関先などに設置すれば、外出・帰宅と同時に警備開始／解除の操作が行えます。

3 リモコンに対応。

SHA-5100、SHA-5100C共に、別売りのリモコンに対応。リモコンを使用すると、本体やアクセスコントローラを設置した場所のそばで警備の開始／解除の操作ができます。

4 外部との緊急通話は、ハンズフリー通話が可能。

音声通報時の通話は、ハンズフリー通話が可能。外出先から室内の物音を確認し、不審者に音声で威嚇したり、急病などの場合でも在宅者は受話器をとらずに直接通話することもできます。

使いやすさに配慮した本体操作パネル

SHA-5100C

- **ガス漏れランプ** ガス漏れ発報時に点灯し、通報後は点滅します。
- **火災ランプ** 火災発報時に点滅します。
- **非常ボタン** 非常事態発生時に押すボタンです。
- **緊急ランプ** 緊急発報時に点灯し、通報後は点滅します。
- **非接触ICカードリーダ部**（SHA-5100Cのみ） 警備開始／解除操作時にカードをかざします。
- **ループランプ** 防犯ルートに登録されたセンサが作動したときに点灯／点滅します。
- **防犯ルートボタン** 在宅警備を行うエリアを指定するボタンです。
- **自主通報ボタン** ユーザ用通報先のみに通報する外出自主警備、もしくは在宅自主警備を開始するボタンです。
- **チャイムボタン** チャイムモードの開始／解除を操作します。
- **連絡／応答ボタン** 連絡通報や着信に応答するときに押すボタンです。
- **外出警備ボタン** 外出警備、外出自主警備の開始／解除を操作します。
- **在宅警備ボタン** 在宅警備、在宅自主警備の開始／解除を操作します。

警備モードは、外出時と在宅時においてそれぞれ2つモード、合計4つのモードの選択が可能です。

外出時

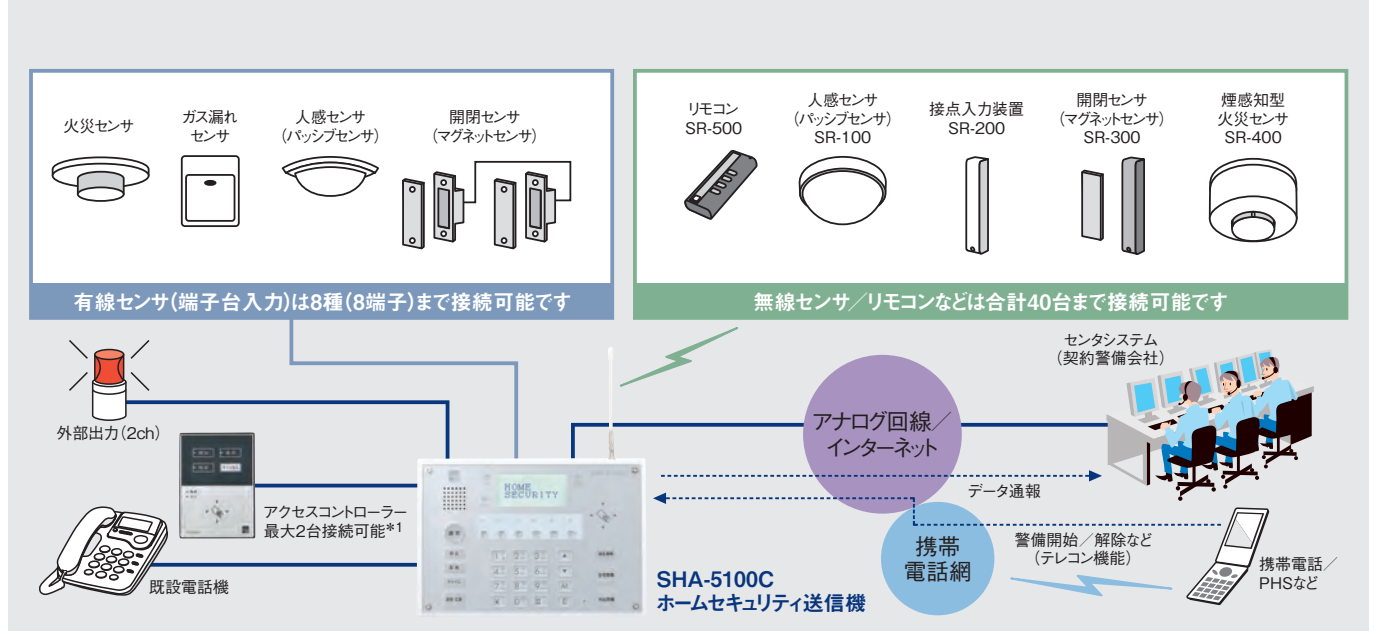
■外出警備モード
外出の際、契約する警備会社がご自宅を警備するモードです。

■外出自主警備モード
短時間の外出などの際、お客様ご自身がご自宅を警備するモードです。異常を感知した場合は、あらかじめ登録された携帯電話などにメール・音声を自動送信します。

在宅時

■在宅警備モード
就寝時など、在宅時に警備会社が警備するモードです。

■在宅自主警備モード
就寝時など、お客様ご自身がご自宅を警備するモードです。異常発生時にあらかじめ登録された携帯電話などのメールアドレスにメールを自動送信します。また、音声メッセージによる通報も可能であり、メッセージ送出後のハンズフリー通話により、在宅中のご家族の方との通話が可能です。

■システム構成図

■主な仕様

項目	SHA-5100	SHA-5100C
適用回線	アナログ回線、インターネット	
センサ入力	有線センサ*1：8チャンネル（8ch目は無電圧／有電圧切替可能） 無線センサ：40チャンネル	
防犯ルート	6ルート	
操作ボタン	非常・外出警備・在宅警備・自主通報・停止・取消・チャイム・連絡／応答・ルート（1〜6）・テンキー	
FeliCa対応リーダ	なし	内蔵
アクセスコントローラ	最大2台接続可能*1	
通報先	センタアナログ通報先…3ヶ所　音声通報先…5ヶ所　不応答通報先…1ヶ所 メール通報先…10ヶ所（うち5ヶ所はユーザ設定可能）　IP通報先…1ヶ所	
外部出力	2チャンネル（無電圧接点出力 DC24V 0.5A）	
外部供給電源	DC12V 500mA	DC12V 200mA
停電保証時間	15分以内（条件：満充電時、外部供給電源は0.5A）	15分以内（条件：満充電時、外部供給電源は0.2A）
使用電源	AC100V±10V	
消費電力	0〜40℃ 35〜80%RH（ただし、結露なきこと）	
寸法	290mm（W）×200mm（H）×50（D）mm	
重量	約1.5kg（バッテリ含む）	

社団法人 日本防犯設備協会制定 防犯警報音内蔵

*1 センサ、アクセスコントローラの台数により、別途外部電源が必要になります。

注意 安全にお使いいただくために、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

■電池リサイクルのお願い
SHA-5100／SHA-5100C本体のニッカド電池のリサイクルにご協力ください。

※本装置は異常発生を通知する装置であり、いわゆる災害防止装置ではありません。万一、事故・災害等が発生した場合でも一切責任を負いかねますのでご了承ください。

saxa サクサ株式会社

本社/東京都港区白金1-17-3　NBFプラチナタワー　〒108-8050

■ソリューション営業統括本部

●オフィス営業本部
第一営業部　☎(03)5791-5524
第二営業部　☎(03)5791-3931

●交通・社会インフラ営業本部
第一営業部　☎(03)5791-5853
第二営業部　☎(03)5791-5532

●営業拠点
東北支社　☎(022)297-5835　大宮営業所　☎(048)650-9311
中部支社　☎(052)220-3930　静岡営業所　☎(054)653-7711
関西支社　☎(06)6367-0393　金沢営業所　☎(076)255-0393
九州支社　☎(092)473-1511　高松営業所　☎(087)861-7450
札幌営業所　☎(011)281-1035　広島営業所　☎(082)511-7555

●お客様相談室：0570-001-393　☎(050)5507-8039

URL　http://www.saxa.co.jp/
E-mail　customer@saxa-as.co.jp

● お問い合わせ・ご用命は

このカタログの記載内容は2013年8月現在のものです。

このカタログは再生紙を使用しております。　VEGETABLE OIL INK　このカタログは植物油インキを使用しています。

SA-0339

saxa

サクサ ホームセキュリティシステム

SHA-5100 ホームセキュリティ

見守られているから安心。

状況に応じた警備に対応する先進のホームセキュリティ環境を提供します。

ライフスタイルの多様化や、国際化などにより、日本の安全神話は過去のものになろうとしています。
今、求められているのは個人や家庭単位での危機管理対策です。
サクサの「SHA-5100」「SHA-5100C」は、アナログ電話回線はもちろん、インターネット接続にも対応し、状況に応じてさまざまなリモート監視を実現。
警備会社や外出先の携帯電話などへの通報機能をサポートし、安全・安心のホームセキュリティシステムを構築します。

3つの不安から、あなたの大切な家族と財産を守ります。

1 不審者の侵入

ピッキングなどによるドア、窓の不正な開錠や、ガラス破りなどを感知し、通報します。

SHA-5100C

2 急病・ケガ・非常事態

急病やケガ、不審な気配などを感じたら、非常ボタンを押すだけで通報します。

3 火災

室内の煙を感知し、通報します。

異常発生

警備会社へ通報

メール・音声通報

各種のセンサがご自宅の隅々まで見守ります。

SHA-5100は、8chの有線センサと40chの無線センサの接続が可能です。
部屋や場所に応じて設置した各種のセンサが異常事態をしっかり感知し、スピーディに通知します。

<無線センサを接続可能>

- 設置工事が簡単。
- 40chの無線センサが接続可能。
- 見通し距離約100m通信可能。

●開閉センサ(マグネットセンサ) SR-300

窓枠やドアなどに設置し、開閉を感知します。

グレー

茶

■主な仕様

項目	仕様
検知方式	マグネット反応方式
設置場所	屋内
送信出力	10mW
動作温度	−10℃〜+50℃※
電源	専用リチウム電池
寸法	170mm×26mm×30mm
重量	約115g(電池含む)

●接点入力装置 SR-200

有線式の各種センサを無線に変換します。

■主な仕様

項目	仕様
接点入力	1入力
設置場所	屋内
送信出力	10mW
動作温度	−10℃〜+50℃※
電源	専用リチウム電池
寸法	170mm×26mm×30mm
重量	約113g(電池含む)

項目	仕様
接点入力仕様	・センサ入力形式:無電圧1a接点または無電圧1b接点 ・タンパ入力形式:無電圧1b接点のみ
接続用ケーブル仕様	・ケーブル仕様:φ0.4mm〜0.9mmのストレートケーブルまたはツイストペアケーブル ・許容インピーダンス:10Ω(接点抵抗および線路抵抗を含む)

●リモコン SR-500

外出·帰宅時に本機器を使用して、警備開始/解除が行えます。

■主な仕様

項目	仕様
送信出力	10mW
動作温度	−10℃〜+50℃※
電源	リチウム電池(CR2450)
寸法	92mm(H)×36mm(W)×15.5mm(D)
重量	約50g(電池含む)

※0℃以下、+40℃以上では電池の性能が低下する場合があります。

●人感センサ(パッシブセンサ) SR-100

室内の天井などに設置し、人体などの熱を感知します。

■主な仕様

項目	仕様
検知方式	パッシブインフラレッド方式
検知距離	最長部12m
設置場所	屋内
送信出力	10mW
動作温度	−10℃〜+50℃※
電源	専用リチウム電池
寸法	φ126mm×57.5mm
重量	約115g(電池含む)

●煙感知型火災センサ SR-400

天井などに設置し、火災の煙を感知します。

■主な仕様

項目	仕様
検知方式	煙式(光電式2種)
設置場所	屋内
送信出力	10mW
動作温度	0℃〜+40℃※
電源	専用リチウム電池
寸法	無 線 部:φ100mm×36.3mm センサ部:φ100mm×40.5mm
重量	無 線 部:約140g(電池含む) センサ部:約130g(電池含む)

●ガス漏れセンサ

キッチンなどガス装置がある場所に設置し、ガス漏れを感知します。

●アクセスコントローラ

玄関、勝手口などに設置し、外出·帰宅時に非接触ICカードやリモコンを使って警備開始/解除操作が行えます。

●ホームセキュリティ送信機

リビングなどに設置する制御装置で、ご希望のシステムコントロールを分かりやすく使いやすい操作性で行えます。

●ネットワークカメラ

警報出力にてネットワークカメラを連動させ、外出先から現場映像を確認できます。

※ネットワークカメラの機種によっては接続できない場合があります。
※インターネット契約が別途必要になります。